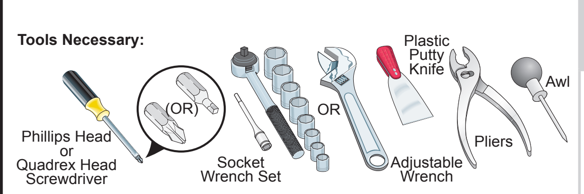
This document should only be removed by customer after installation.

Notice there are no lines indicating the tape location.

⚠ WARNING

To avoid electric shock, which can cause death or severe personal injury, do not connect your refrigerator to an electrical power source until you have completed Step 3 of these instructions.



NOTE

These installation instructions are provided only as a possible customer option. We recommend that you use a service or kitchen contracting professional to install your refrigerator.

1 Prepare The Installation Site

Include these minimum guidelines in your site preparation:

- Choose a place near a grounded electrical outlet.
- Do not use an extension cord or an adapter plug.
- Avoid direct sunlight and close proximity to a range, dishwasher or other heat source.
- Floor should be level and able to support a fully loaded refrigerator.

Allow the following clearances for ease of installation, proper air circulation, and plumbing and electrical connections:

Sides & Top: 3/8 inch

Rear: 1 inch

NOTE

Information about cabinetry construction for your new appliance is available for contractors. Call 1-877-435-3287.



CAUTION

Room temperatures below 55°F (13°C) or above 110°F (43°C) will impair cooling ability of your refrigerator's compressor.

2 Transport Unpackaged Refrigerator To Site

By now, you have already removed your refrigerator's shipping carton. You may still need to use a hand truck to move it through close spaces or entrances. If the refrigerator is larger than an entrance, consider two options:

- Remove the entrance door if one exists.
- Remove the refrigerator doors (see how in your Use & Care Guide).

When using a hand truck:

- Load refrigerator from side of cabinet only.
- Do not run retaining straps over handles.
- Do not over-tighten retaining straps.
- Never use refrigerator handles to move the refrigerator.
- Remove tape from doors only after unit is in place.



CAUTION

Shifting the refrigerator from side to side may damage flooring.

3 Connect Water Supply

What you will need:

- Access to a cold water line with pressure of 30-100 psi.
- Copper tubing with ¼-inch (6.4mm) OD. Length for this tubing is the distance from the rear of the refrigerator to your household water supply line **plus** 7 feet (2.1 meters).
- A shut-off valve for the connection between your household water line and the refrigerator supply line. **Do not** use a self-piercing shut-off valve.
- A compression nut and ferrule (sleeve) for the water supply connection at the rear of your refrigerator.

House plumbing line

Waterline hookup

CAUTION

To avoid property damage:

- Use copper tubing for the water supply line (plastic tubing is more likely to leak).
- Ensure water supply complies with local plumbing codes.



NOTE

Kit #53039117950, available from your dealer, provides all materials for a water supply installation, including 25 feet of copper tubing and full instructions.

To connect the water supply to the rear of your refrigerator:

1. Ensure that the refrigerator is not plugged in.
2. Flush the supply line until water is clear by placing the end of the copper tube in a sink or bucket and opening the shut-off valve.
3. Remove the plastic cap from the water valve inlet at the rear of your refrigerator. Discard the cap.
4. Slide the brass compression nut, then the ferrule (sleeve) onto copper tube.
5. Push the copper tube into water valve inlet as far as it will go (¼ inch).
6. Slide the ferrule (sleeve) into valve and finger-tighten the compression nut onto valve. Tighten another half turn with a wrench. Do not over-tighten.
7. Secure the copper tube to your refrigerator's rear panel with a steel clamp and screw (see illustration).
8. Coil the excess copper tubing (about 2½ turns) behind your refrigerator as shown. Arrange coiled tubing to avoid vibration or wear against other surfaces.
9. Open water supply shut-off valve and tighten any connections that leak.

Plastic Water Tubing to Ice Maker Fill Tube
Steel Clamp
Brass Compression Nut
Ferrule (Sleeve)
Copper Water Line
Water Valve Bracket
Valve Inlet
Water Valve
Copper water line from household water supply
(Include enough tubing in loop to allow moving refrigerator out for cleaning.)



NOTE

- The ice maker's fill valve may operate noisily if the household water supply is shut off.
- After ensuring no water leaks exist at any connection, be sure to check for leaks again in 24 hours.

4 Place In Permanent Position

If possible, use a hand truck to position the refrigerator directly in front of its cabinet enclosure. Be careful not to move the refrigerator beyond its water supply (copper tubing) connections.

Plug in the power cord, and push the refrigerator straight back into place.



IMPORTANT

If you are installing your refrigerator without connecting it to a water supply, make sure the ice maker's power switch is turned Off (see the Use & Care Guide for more details).



CAUTION

- Shifting the refrigerator from side to side may damage flooring.
- Do not block the toe grille on the lower front of your refrigerator. Sufficient air circulation is essential for proper operation.

5 Level Refrigerator & Adjust Doors (if necessary)

Guidelines for final positioning of your refrigerator:

- All four corners of the cabinet must rest firmly on the floor.
- The cabinet should be level at the front and rear.
- The sides should tilt ¼-inch (6 mm) from front-to-back (to ensure that doors close and seal properly).
- Doors should align with each other and be level.

Figure 1

To level the cabinet using the front rollers:

1. Remove the toe grille (Figure 1).
2. Use a flat-blade screwdriver or 3/8 inch socket wrench to raise or lower the front rollers (Figure 2).
3. Use adjustable wrench to adjust leveling screws. Lower the leveling screws on each side clockwise until they contact the floor (Figure 3).

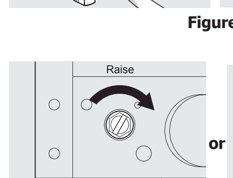


Figure 2

or

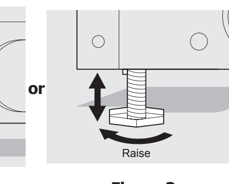


Figure 3

NOTE

Raise the front of the refrigerator enough so the doors close freely when opened halfway. The refrigerator should slope ¼ inch to ½ inch from front-to-back. Then level the refrigerator from side-to-side.

WARNING



The anti-tip device must be installed according to the instructions in your Use & Care Manual. Failure to do so will result in injury.

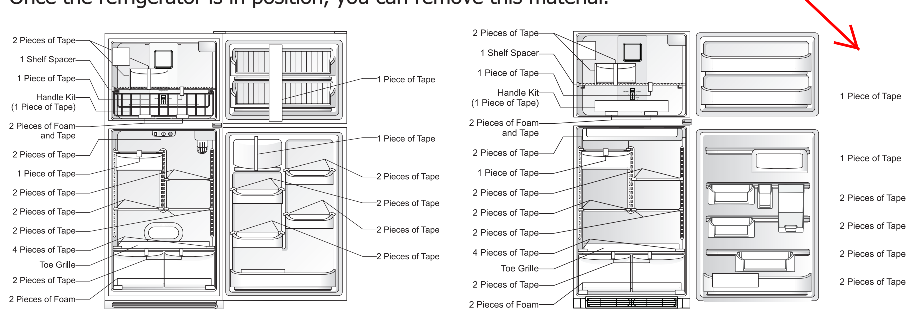


Figure 4 (some models)

4. Some models are equipped with an anti-tip bracket (Figure 4). Lower it clockwise until it contacts the floor.

6 Remove Internal Shipping Material

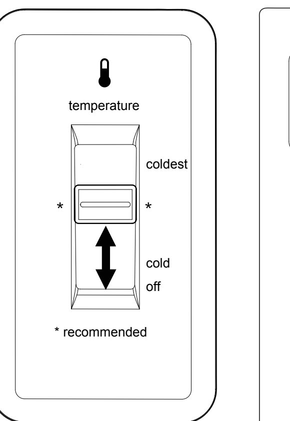
We use packing foam and tape to secure the internal parts of your refrigerator for shipping. Once the refrigerator is in position, you can remove this material.

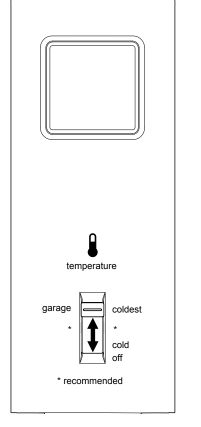


Location of these materials may vary depending on your model.

7 Controls

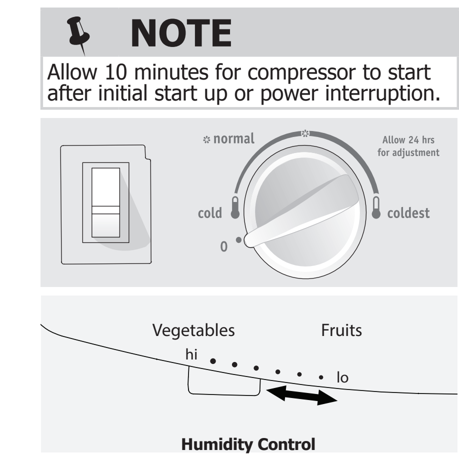
When changing controls, wait 24 hours before making additional adjustments.





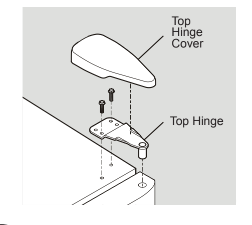
NOTE

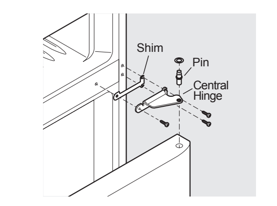
Allow 10 minutes for compressor to start after initial start up or power interruption.

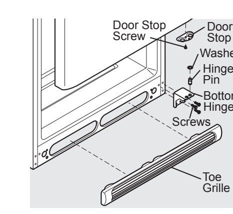


8 Door Removal (if necessary)

If you need to remove the doors to get your refrigerator into the house, please see "Door Removal Instructions" in your Use & Care Manual.







9 ☑ Installation Checkoff List

Doors

- ☐ Handles are secure and tight
- ☐ Door seals completely to cabinet on all sides
- ☐ Freezer door is level across the top

Leveling

- ☐ Refrigerator is level, side to side and tilted ¼" (6mm) front to back
- ☐ Toe grille is properly attached to refrigerator
- ☐ Cabinet is setting solid on all corners

Electrical Power

- ☐ House power turned on
- ☐ Refrigerator plugged in

Ice Maker

- ☐ House water supply connected to refrigerator
- ☐ No water leaks present at all connections - recheck in 24 hours
- ☐ Ice Maker is turned ON.

Final Checks

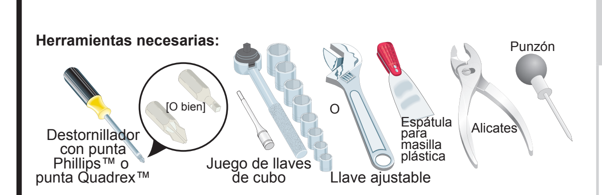
- ☐ Shipping material removed
- ☐ Fresh Food and Freezer controls set
- ☐ Crisper Humidity controls set
- ☐ Registration Card sent in

Not satisfied with the installation of your refrigerator? ▷ Please contact the store from which you purchased your refrigerator.

Este documento sólo debe ser retirado por el cliente después de la instalación.

⚠ ADVERTENCIA

Para evitar choques eléctricos, los cuales pueden causar la muerte o lesiones graves, no conecte el refrigerador al suministro eléctrico hasta haber completado el paso 3 de estas instrucciones.



NOTA

Estas instrucciones de instalación se ofrecen sólo como una opción adicional para el consumidor. Le recomendamos contratar a un técnico profesional de servicio o de instalación de cocinas para instalar el refrigerador.

1 Prepare el lugar de instalación

Incluya estas pautas mínimas para la preparación del sitio de instalación:

- Elija un lugar que se encuentre próximo a un tomacorriente con conexión a tierra.
- No use un cable de extensión ni un adaptador.
- Evite la luz solar directa y la proximidad a una estufa, lavavajillas o cualquier otra fuente de calor.
- El piso debe estar nivelado y debe poder soportar la carga de un refrigerador lleno.

Deje los siguientes espacios libres para facilitar la instalación del refrigerador, la circulación adecuada del aire y las conexiones eléctricas y de plomería:

Costados y parte superior: 3/8" (0,95 cm)

Parte trasera: 1 pulgada (2,54 cm)



NOTA

La información sobre la fabricación de armarios para su nuevo electrodoméstico está disponible para los contratistas. Llame al 1-877-435-3287.



PRECAUCIÓN

Temperaturas ambiente menores de 55°F (13°C) o superiores a los 110°F (43°C) impedirán la capacidad de enfriamiento del compresor del refrigerador.

2 Transporte el refrigerador sin desempacar al lugar de instalación

En este punto ya retiró la caja de empaque del refrigerador. Es posible que aún necesite una carretilla para moverlo a través de entradas o espacios estrechos. Si el refrigerador es más grande que la entrada, considere dos opciones.

- Retire la puerta de la entrada (si existe).
- Retire las puertas del refrigerador (consulte las instrucciones en la Guía de uso y cuidado).

Cuando use una carretilla:

- Levante el refrigerador por el costado solamente.
- No coloque los amarres de seguridad sobre las manijas.
- No apriete demasiado los amarres.
- Nunca use las manijas del refrigerador para moverlo.
- Retire la cinta de las puertas sólo después de que esté en su ubicación final.



PRECAUCIÓN

Si mueve el refrigerador de lado a lado, puede dañar el revestimiento del piso.

3 Conecte el suministro de agua

Qué necesitará:

- Acceso a una tubería de suministro de agua fría que tenga una presión de 30 a 100 psi.
- Tubería de cobre de ¼" (6,4 mm) de diámetro externo. La longitud de esta tubería es la distancia desde la parte trasera del refrigerador hasta la tubería de suministro de agua de la vivienda **más** 7 pies (2,1 m).
- Una válvula de cierre para la conexión entre la tubería de suministro de agua de la vivienda y la tubería de suministro de agua del refrigerador. **No** use una válvula autoperforante.
- Una tuerca de compresión y una guarnición (manguito) para la conexión del suministro de agua a la parte trasera del refrigerador.

Tubería de agua del hogar

Conexión al suministro de agua

PRECAUCIÓN

A fin de evitar daños materiales:

- Use tubería de cobre para el suministro de agua (la tubería de plástico tiene más probabilidad de causar fugas de agua).
- Asegúrese de que el suministro de agua cumpla con los códigos de plomería locales.



NOTA

El Kit Nº 53039117950, disponible de su distribuidor, ofrece materiales para la instalación del suministro de agua, incluyendo 25 pies (7,62 m) de tubería de cobre y las instrucciones completas.

Para conectar el suministro de agua al panel trasero del refrigerador:

1. Asegúrese de que el refrigerador no esté enchufado.
2. Coloque el extremo de la tubería de cobre en el fregadero o en un balde, abra la válvula de cierre y limpie la tubería de suministro hasta que el agua salga limpia.
3. Retire la tapa de plástico de la admisión de la válvula de agua en la parte trasera del refrigerador. Deseche la tapa.
4. Inserte la tuerca de compresión de latón y luego la guarnición (manguito) en la tubería de cobre.
5. Inserte la tubería de cobre en la admisión de la válvula del agua tan adentro como sea posible (¼" o 6,35 mm).
6. Inserte la guarnición (manguito) en la válvula y apriete a mano la tuerca de compresión en la válvula. Apriete media vuelta más con una llave. No apriete demasiado.
7. Asegure la tubería de cobre al panel trasero de su refrigerador con una abrazadera de acero y un tornillo (vea la ilustración).
8. Enrolle el exceso de tubería de cobre (aproximadamente 2 ½ vueltas) detrás del refrigerador, como se muestra a continuación. Coloque la tubería enrollada de modo que no se produzca vibración ni desgaste contra otras superficies.
9. Abra la válvula de cierre del suministro de agua y apriete cualquier conexión en la que haya fugas.

Tubería de plástico para el agua que conecta con la tubería de llenado del fabricador de hielo · Abrazadera de acero · Tuerca de compresión de latón · Guarnición (manguito) · Tubería de agua de cobre · Soporte de la válvula de agua · Admisión de la válvula · Válvula de agua · Tubería de cobre para el agua proveniente del suministro de agua de la vivienda

(El bucle debe incluir suficiente tubería para permitir sacar el refrigerador para limpiarlo.)

NOTA

- La válvula de llenado del fabricador de hielo puede generar ruido si el suministro de agua está cerrado.
- Después de asegurarse de que no existan escapes de agua en ninguna de las uniones, vuelva a realizar esta verificación a las 24 horas.

4 Coloque el electrodoméstico en su ubicación permanente

De ser posible, use una carretilla para colocar el refrigerador directamente delante de su alojamiento.

Tenga cuidado de no mover el refrigerador más allá de las conexiones del suministro de agua (tuberías de cobre).

Enchufe el cordón y empuje el refrigerador derecho hacia atrás hasta que quede en su lugar.

IMPORTANTE

Si va a instalar el refrigerador sin conectarlo al suministro de agua, asegúrese de que el interruptor del fabricador de hielo esté apagado (consulte la Guía de uso y cuidado para obtener más detalles).

PRECAUCIÓN

- Si mueve el refrigerador de lado a lado, puede dañar el revestimiento del piso.
- No bloquee la rejilla inferior en la parte delantera de la base del refrigerador. Se necesita que la circulación del aire sea la suficiente para asegurar el funcionamiento adecuado.

5 Nivele el refrigerador y ajuste las puertas (de ser necesario)

Consejos para la colocación del refrigerador en su ubicación final:

- Las cuatro esquinas de la unidad deben descansar firmemente sobre el piso.
- La unidad debe estar nivelada en la parte delantera y trasera.
- Los costados deben estar inclinados ¼" (6 mm) de adelante hacia atrás (para asegurarse de que las puertas cierren adecuadamente).
- Las puertas deben estar alineadas la una con la otra y estar niveladas.

Figura 1

Para nivelar el frigorífico mediante las ruedas frontales:

1. Extraiga la rejilla inferior (figura 1).
2. Use un destornillador plano o una llave de vaso de ⅜" para elevar o rebajar las ruedas frontales (figura 2).
3. Use una llave inglesa para ajustar los tornillos de nivelación. Afloje los tornillos de nivelación de ambos lados en el sentido de las agujas del reloj hasta que toquen el suelo (figura 3).

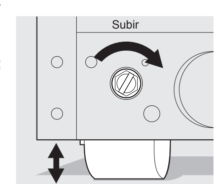


Figura 2

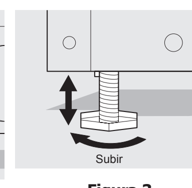


Figura 3

NOTA

Raise the front of the refrigerator enough so the doors close freely when opened halfway. The refrigerator should slope ¼ inch to ½ inch from front-to-back. Then level the refrigerator from side-to-side.

⚠ ADVERTENCIA

El soporte antivuelco debe instalarse siguiendo las instrucciones del Manual de uso y mantenimiento; de lo contrario, se corre riesgo de lesión.

Soporte antivuelco

Figura 4
(algunos modelos)

4. Algunos modelos están equipados de soporte antivuelco (figura 4). Aflójelo en sentido de las agujas del reloj hasta que toque el suelo.

6 Retire el material de empaque interno

Usamos cinta y espuma de empaque para fijar las piezas internas del refrigerador para su transporte. Una vez que el refrigerador esté instalado en su lugar, puede retirar este material.

La ubicación de estos materiales puede variar según el modelo.

7 Controles

Cuando cambie los controles, espere 24 horas antes de realizar cambios adicionales.

temperature (temperatura) · coldest (más frío) · cold (frío) · off (apagado) · * recommended (* recomendado) · garage (garaje)

NOTA

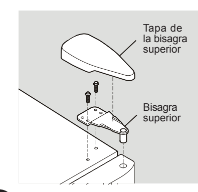
Deje que transcurran 10 minutos para que se inicie el compresor después del arranque inicial o de un corte de alimentación.

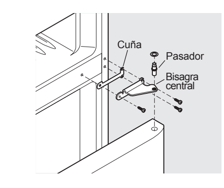
normal · Allow 24 hrs for adjustment · cold · coldest · 0 · Vegetables · Fruits · hi · lo

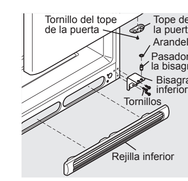
control de humedad

8 Desinstalación de la puerta (de ser necesario)

Si debe retirar las puertas para que el refrigerador quepa por la puerta, consulte las "Instrucciones de desinstalación de la puerta" de la guía de uso y cuidado.







9 ☑ Lista de verificación de la instalación

Puertas

- ☐ Las manijas están firmemente instaladas
- ☐ La puerta se cierra bien contra el refrigerador en todos los lados
- ☐ La puerta del congelador está nivelada en la parte superior.

Nivelación

- ☐ El refrigerador está nivelado de lado a lado e inclinado 1/4" (6 mm) de adelante hacia atrás
- ☐ La rejilla inferior está firmemente instalada en el refrigerador
- ☐ El refrigerador descansa firmemente sobre sus cuatro esquinas

Suministro eléctrico

- ☐ El suministro eléctrico del hogar está activado
- ☐ El refrigerador está enchufado

Fabricador de hielo

- ☐ El suministro de agua está conectado al refrigerador
- ☐ No hay goteos en ninguna de las conexiones - vuelva a revisar después de 24 horas
- ☐ El fabricador de hielo está ENCENDIDO

Inspección final

- ☐ Material de empaque removido
- ☐ Controles del refrigerador y congelador ajustados
- ☐ Controles de humedad del cajón para verduras programados
- ☐ Tarjeta de registro enviada

¿No está satisfecho con la instalación del refrigerador? ▷ Póngase en contacto con la tienda donde lo compró.